
RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUE

- [1] **Melle MERABET AMEL**, analyse des caractéristiques aérodynamiques d'une aile d'avion de différents profils sous l'effet des vitesses subsoniques.
- [2] **FREDERIC WILLOT** et **DIDIER VANDERPERRE CIRAS** de l'Académie de LILLE. Aérodynamiques et mécanique du vol.
- [3] **Amel.Merabet** et B. NECIB., "Investigation analytique et expérimentale des ailes d'avion de différentes formes"., 1^{er} Congrès International de Mécanique Constantine 14-16 Décembre 2002 .
- [4] **Amel.Merabet** et B. NECIB., " Calcul des couches limites laminaires autour des profils d'ailes d'avions par des méthodes numériques. " Journées d'Etudes Sur les Matériaux Sidi Bel Abbes19-20 Octobre 2003.
- [5] **COLL7GE P.MATRAJA**. Cours d'aérodynamique et mécanique de vol (2015-2016).
- [6] **N. ABDELAKADER** .Etude numérique sur le comportement aérodynamique de l'écoulement autour des profils, université de Tiaret 2009.
- [7] **mémoire-2** PDF- Fixité Reader lycée jean Monnet Annemasse (74).
- [8] **C. EDOUARD**, Chronique de l'aviation, 1992.
- [9] **C. SARRAF, H. DJERIDI, J-Y. BILLARD**, Effet de l'épaisseur d'un profil NACA S symétrique sur les performances et les caractéristiques de la couche limite turbulent, institut de Recherche de l'Ecole navale.

[10] **A. Bekhti et O.Guerri**, Simulation de l'écoulement autour d'un profil de pale d'éolienne. Centre de Développement des Energies Renouvelables, 2010.

[11] **A. Cherrad Adel-Eddine**, étude de l'écoulement transsonique autour d'un obstacle, 2012.

[12] **C. HAFIEN, A. BOUREHLA, T. LILI**, Simulation numérique d'un écoulement autour d'un profil d'aile muni d'un volet poreux, Laboratoire de mécanique des fluides, faculté des sciences de Tunis. 2013

[13] **N.MAZELLIER**, Amélioration de la portance aérodynamique d'un profil, Laboratoire PRISME, Université d'Orléans, 8 rue Léonard de Vinci 45072 Orléans cedex 2, France

[14] : **M.GUESTAL**, « Modélisation de la convection naturelle laminaire dans une enceinte avec une paroi chauffée partiellement », Mémoire de Magister, Université de MENTOURI, CONSTANTINE, 2010.

[15] : **B.LARIBI**, « Polycopié - cours de CFD », Université de Khemis-Miliana 2009.

[16] : **S.MEKROUSSI**, « Simulation du transfert convectif dans une couche limite turbulente en présence d'obstacle décollé de la paroi », Mémoire de Magister, Université Ibn-Khaldoun, Tiaret, 2007.